

MATERI

- Dasar
- Percabangan & Percabangan Bersarang

SOAL 1

Sebuah supermarket membutuhkan program untuk menghitung diskon perbelanjaan. Jika pelanggan berbelanja di atas 50.000 mendapatkan diskon 10%, 70.000 mendapatkan diskon 15%, 100.000 mendapatkan diskon 20%. Buatlah program tersebut dan tampilkan total harga yang harus dibayar.

SOAL 2

Perusahaan unggul membutuhkan program untuk hitung gaji karyawan tetap dan karyawan kontrak. Jika karyawan tetap sudah menikah, ia akan mendapatkan tunjangan istri (maks.1) sebesar 10% dari gaji pokok dan tunjangan anak 5% dari gaji pokok untuk setiap anak (maks.2) serta uang transport 100.000 dan dikenakan pajak sebesar 2% dari gaji pokok. Tetapi jika karyawan tetap belum menikah, ia hanya akan mendapatkan uang transport dan pengurangan pajak. Sedangkan jika pekerja tersebut adalah karyawan kontrak, ia akan mendapatkan uang transport 80.000 dan pengurangan pajak sebesar 1% dari gaji pokok.

Selamat Mengerjakan!